PINTURAS EPOXI PARA SUELOS

DESCRIPCION

Resina Poliuretano y endurecedor, para la preparación de revestimiento continuo autonivelante.
El curado de la película pigmentado A y el endurecedor B. La reacción producida por la mezcla forma una película de elevada resistencia mecánica a la abrasión, impacto, golpes y al tráfico rodado de vehículos.
Excelente retención de brillo y color, muy resistente a las salpicaduras de aceites lubricantes, gasoil, ácidos y productos similares.
Es un producto antipolvo y lavable con detergentes.
Usos: en la protección de toda clase de pavimentos de cemento, hormigón, asfalto y otros materiales de construcción. En industrias, aparcamientos, talleres, almacenes, etc.

MODO DE EMPLEO

Endurecedor………………………….. Catalizador Poliuretano YC.
Proporción de mezcla……………….. A:B = 10-2 en volumen.
Vida de la mezcla …………………… 30 minutos a 20 ºC con buena ventilación (2 componentes).
Aplicación …………………………… Vertido y extensión con llana dentada y posteriormente pasar un rodillo de púas para desairear la pintura.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

COLOR: Rojo, Gris, Verde.
ASPECTO: Brillante / Satinado.
DENSIDAD: 1500-1900gr/cm^3.
SÓLIDOS EN VOLUMEN: 100 %
RENDIMIENTO TEÓRICO: 2 – 2.5 Kg/m^2 para un espesor de 1.5-2 mm.
TIEMPO DE SECADO TACTO: 8 horas.
ENDURECIMIENTO TOTAL: La reticulación completa del producto para el paso de tráfico pesado, resistencia química completa, se produce 7 días después de su aplicación a 20 – 25 ºC de promedio.



PINTURAS BAÑOS, S. L.
FABRICA: Pol. Ind. Los Urreas Sierra de Carrascoy, nº 8
OFICINA: Jiménez de Gregorio 6. SAN JAVIER (MURCIA) ESPAÑA Tlf.968 190 707 – Fax. 968 190 068
www.pinturasbanos.com **E-MAIL:** pinturasbanos@pinturasbanos.com

OBSERVACIONES

En pavimentos de nueva construcción, estos deben estar completamente fraguados (25-30 días mínimo) y completamente secos.
Es recomendable en hormigón eliminar la lechada del fraguado con máquina granalladora, y en pavimentos de asfalto también es recomendable pasar la máquina granalladora y de esta forma obtener un perfecto anclaje de la Pintura para Suelos de Epoxi.
Eliminar en todos los casos las suciedades e impurezas por aspiración.
Aplicar una primera capa de barniz sellador para sellar la superficie.
En pavimentos de reparación o mantenimiento, sanear las grietas y agujeros hasta encontrar material firme. Rellenar estas zonas con un mortero a base de resina y sílice.
En las zonas de buen estado, eliminar suciedades, grasas incrustadas y la pintura vieja mal adherida con máquina fresadora, y posteriormente eliminar el polvo por aspiración.
Aplicar el barniz sellador y posteriormente aplicr una capa de la Pintura para Suelos de Epoxi para obtener el espesor de 1.5-2 mm.
Al utilizar este producto mezclar los 2 componentes en las proporciones indicadas, vertiendo el componente B (Catalizador) en el envase del componente A (Pintura) y homogeneizando con un agitador de baja velocidad. Es recomendable ir mezclando los envases a medida que se van consumiendo, ya que la vida de la mezcla es de 30 minutos. No es recomendable fraccionar los envases.

Estas mercancías se admiten al transporte por carretera según las disposiciones del ADR y que su estado envase y etiqueta están conformes en las prescripciones de la norma.

La información facilitada en esta ficha técnica, es el resultado de la investigación en nuestros laboratorios y experiencias reales de aplicación. De acuerdo y dado que frecuentemente los productos se utilizan en condiciones que escapan a nuestro control, no podemos garantizar más que el buen resultado del producto siempre y cuando su aplicación y uso sean correctos.

Manténgase fuera del alcance de los niños. Usar únicamente en lugares bien ventilados. En caso de ingestión acúdase inmediatamente al médico y mostrarle la etiqueta o el envase. No respirar los aerosoles (sí se aplica a pistola.). Inflamable.

Leer detenidamente la etiqueta del envase antes de usar o para más información consultar ficha de seguridad.

Fecha de edición o revisión: Diciembre de 2010

Esta Ficha Técnica queda anulada por otra de fecha posterior o a los dos años de su edición.



PINTURAS BAÑOS, S. L.
FABRICA: Pol. Ind. Los Urreas Sierra de Carrascoy, nº 8
OFICINA: Jiménez de Gregorio 6. SAN JAVIER (MURCIA) ESPAÑA Tlf.968 190 707 – Fax. 968 190 068
www.pinturasbanos.com **E-MAIL:** pinturasbanos@pinturasbanos.com